## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/RU 2004/000390

A. CLA	A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER					
H04B 3/54, H04L 27/18						
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC  B. FIELDS SEARCHED						
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)						
H04B 3/00. 3/54, H04L 27/00, 27/18, 25/00, 25/02, 25/08, H04B 1/00, 1/02, 1/06, 1/10						
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched						
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)						
		•				
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where a	ppropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
Λ	US 5844949 A (GENERAL ELECTRIC COMPANY) 01. 12. 1998		1			
Λ	RU 2178952 CÎ (MARTIPOSSOV VLADI) 27. 01. 2002	1				
Α	SU 1241518 A1 (GRINOVETSKY V.P. et al 30. 06. 1986	1				
		-				
		-	-			
Further	documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.				
* Special categories of cited documents:  "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance  "T" later document published after the international filing date or date and not in conflict with the application but cited to unterpretation to be of particular relevance.						
"E" earlier document but published on or after the international filing date document which may throw doubts on priority claim(s) or which is		"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive				
cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other		"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is				
means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		combined with one or more other such documents, such combination				
Date of the a	ctual completion of the international search	Date of mailing of the international search report				
	(21. 01. 2005)	(03. 02. 2005)				
Name and m	ailing address of the ISA/	Authorized officer				
. RU						
Facsimile No		Telephone No				

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1992)

## ОТЧЕТ О МЕЖДУНАРОДНОМ ПОИСКЕ

Мсждународная заявка № PCT/RU 2004/000390

А. КЛАСС	ИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕ	: RNH		
		H04B 3/54, H04L 27/18	3 .	
	ждународной патентной классификации ()	МПК-7)		
·	ТИ ПОИСКА:			
	ій минимум документации (система класси . 3/54, H04L 27/00, 27/18, 25/00, 25/02,	- ·	U	
Другая пров	еренная документация в той мере, в какой	она включена в поисковые подборк	и:	
Электронная	в база данных, использовавшаяся при поис	ке (название базы и, если, возможно	, поисковые термины):	
С. ДОКУМ	ЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАН	ТНЫМИ:		
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где э	то возможно, релевантных частей	Относится к пункту №	
۸	US 5844949 A (GENERAL ELECTRIC C	OMPANY) 01. 12. 1998	1	
Α	RU 2178952 C1 (МАРТИРОСОВ ВЛАДИ 27. 01. 2002	ИМИР ЕРВАНДОВИЧ и др.)	1	
À	SU 1241518 A1 (ГРИНОВЕЦКИЙ В. П. 1	и др.) 30. 06. 1986	<b>1</b>	
последующ	пе документы указаны в продолжении графы С	. данные о патентах-анало	ргах указаны в приложении	
• Особые китего	рии ссылочных документов:	Т более поздний документ, опуб	Т более поздний документ, опубликованный после даты	
<b>У</b> документ, оп	релеляющий общий уровень техники	приоритета и приведенный для понимания иззобретения		
: более раший	документ или патент, по опубликованный на дату	Х документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету		
	ной подачи или поеле нее 	поиска, порочащий новизну и изобретательский уровень		
	посяпийся к устному раскрытию, экспони-	У документ, порочащий изобретательский уровень в соче-		
pobilible na.		тании с одним или несколькими документами той же		
* JOKYMEHT, OM	бликованный до даты международной по-	категории		
709Hi, 110 1102) 11 1.Jt.	не даты неправинваемого приоритета	& документ, являющийся патенто	рм-аналогом	
Дата действительного завершения международного поиска: 21 января 2005 (21, 01, 2005)		Дата отправки настоящего отчета о международном поиске 03 февраля 2005 (03. 02. 2005)		
Навменовани	е и адрес Международного поискового органа	Уполномоченное лицо:		
Федералын	лії виститут промышленной			
собствени		С. Чернякова		
	лосква. Г-59, ГСП-5, Бережковская наб.,			
30.1 Факс: 243-3337, телетайн: 114818 ПОДАЧА		Телефон № 240-25-91		

Форма PCT/ISA/210 (второй лист)(январь 2004)